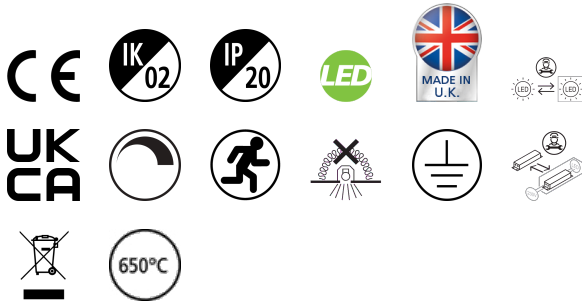


OFFICELYTE 600X600 HE 4K DALI EMPRO

Artikelnummer 2069245

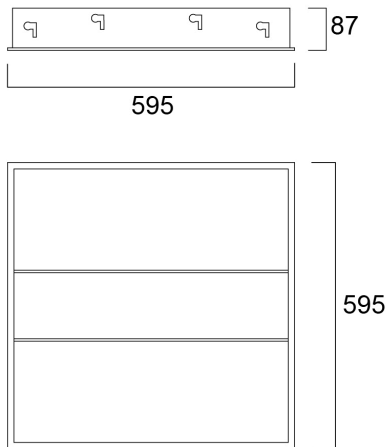
Concord



Concord OFFICELYTE 600X600 HE 4K DALI EMPRO is a high performance low glare luminaire for offices and education applications. Ceiling recessed 600x600mm. Micro Prismatic optics. White RAL 9010. DALI dimmable. 3 hours emergency operation with integral batteries and DALI monitoring. 4000K Neutral White LED, Typical CRI=85, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse, lumen package of 3,375lm, total power consumption 27W, efficacy of 125lm/W. Lifespan 120,000 hours L70B50, 58,000 hours L80B20, UGR<19. IK02, IP20, Electrical Protection Class I, Photobiological Risk Group 0. PMMA diffuser, Glow Wire test 650°C.

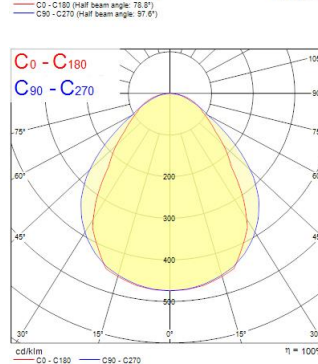
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107 [lx]	E100 [lx]	E90 [lx]	E80 [lx]	E70 [lx]	E60 [lx]	E50 [lx]	E40 [lx]	E30 [lx]	E20 [lx]	E10 [lx]
0.5	1.14 0.82	6724	4838	3681	2861	2289	1831	1445	1116	872	672	518
1.0	2.28 1.64	1681	1209	920	715	557	433	338	263	204	157	121
1.5	3.43 2.46	747	536	412	319	249	194	150	116	90	69	53
2.0	4.57 3.29	420	304	235	183	142	110	85	65	50	39	30
2.5	5.71 4.11	288	209	160	124	96	74	57	44	34	26	20
3.0	6.85 4.93	197	143	110	85	66	51	39	30	23	18	14



OFFICELYTE 600X600 HE 4K DALI EMPRO

Artikelnummer 2069245

Concord

Algemene gegevens

Productnaam	OFFICELYTE 600X600 HE 4K DALI EMPRO
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Kantoor, Horeca, Winkel, Onderwijs
Werkings temperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3375
Efficiëntie armatuur lm/W	125
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Kleurafwijking in de tijd	3
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG0
Luminous flux (emergency) (lm)	221

Elektrische gegevens

Nood duur (u)	3
Totaal energieverbruik (W)	27
Primaire voedingsspanning min	230
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.98
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Ja
Type ballast	Elektronische ballast
Montage ballast	Afstand
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI
Stuurstroom driver (mA)	650
Inschakelstroom (A)	25
Duur inschakelstroom (µs)	140
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	30
Max. Armaturen per 13A C automaat	41
Max. Armaturen per 16A C automaat	53
Max. Armaturen per 20A C automaat	66
Max. Armaturen per 10A B automaat	18
Max. Armaturen per 13A B automaat	25
Max. Armaturen per 16A B automaat	32
Max. Armaturen per 20A B automaat	40

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	58000

OFFICELYTE 600X600 HE 4K DALI EMPRO

Artikelnummer 2069245

Concord

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
Afwerking diffusor	Mat/satin
Materiaal diffusor	PMMA Acryl
Lengte (mm)	595
Breedte (mm)	595
Hoogte (mm)	87
Gewicht (kg)	7.1
Vrije inbouwhoogte (mm)	200

Verpakkingen

EAN code	5025768692453
Enkele lengte verpakking (cm)	63.5
Enkele breedte verpakking (cm)	73.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	15.5
DUN14 (inner)	05025768692453
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	63.5
Breedte omdoos (cm)	73.0
Diepte omdoos (cm)	15.5

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
---------------------	-----